WYDANIE
LUTY
2018

metal

KATALOG PRODUKTÓW

PRODUKT POLSKI

TÜVRheinland
ISO 9001:2008
ID 9108630222

RZETELNA Firma

ZAMKI / WKŁADKI / KONSTRUKCJE

PRODUCENT

ZAMEK WPUSZCZANY ANTYWŁAMANIOWY METAL ZWT-72/55

Zamek wpuszczany antywłamaniowy METAL (ZWT-72/55) jest przeznaczony dla producentów drzwi stalowych.

W skład zamka wchodzą:

- zamek główny (ZT-72/55) zamykany wkładką bębenkową z możliwością obrotu zapadki (w zależności od potrzeb uzyskujemy zamek przystosowany dla tzw. drzwi lewych lub prawych)
- zamek równoległy tzw. dolny (ZT-55 nD) jest połączony z zamkiem głównym za pomocą cięgła (obrót wkładki bębenkowej w zamku głównym powoduje odpowiednio wysuwanie lub chowanie bolców zasuwki zamka równoległego)
- zamek dodatkowy tzw. górny (ZT-55 nG) zamykany wkładką bębenkową jest niezależnym dodatkowym zamkiem sprzężonym cięgłem z górną zasuwką blokującą.

Zaletami tego zamka są bardzo łatwy montaż do drzwi oraz bezawaryjne działanie.

Zamek może być wykonany z czołem o szerokości 22 mm lub 24 mm, czoło zakończone promieniem lub pod kątem prostym (rysunek obok).

Zamek oferujemy w dwóch odcieniach:

- ocynk biały
- ocynk żółty

Istnieje możliwość umieszczenia indywidualnego logo na czołach zamka jak również konfiguracji bolców blokujących zasuwki i kształtu czoła (na zdjęciach przedstawiona jest wersja standardowa).

Zamek wpuszczany antywłamaniowy METAL posiada aktualne badania wykonane w Instytucie Techniki Budowlanej oraz Aprobatę Techniczną ITB.

Zamek produkujemy w klasie bezpieczeństwa IV i V zgodnie z Aprobatą Techniczną ITB AT-15-7208/2014.

Zamek wpuszczany antywłamaniowy METAL (ZWT-72/55) jest zgłoszony jako wynalazek w Urzędzie Patentowym RP.

ZAMEK WPUSZCZANY WIELOPUNKTOWY ZL72-03

Zamek wpuszczany wielopunktowy ZL72-03 jest przeznaczony dla producentów drzwi drewnianych i stalowych.

W skład zamka wchodzą:

- zamek główny (ZT72-55) uruchamiany kluczem wkładki bębenkowej, z możliwością obrotu zapadki (w zależności od potrzeb uzyskujemy wtedy zamek ,,lewy” lub ,,prawy”)
- zamek równoległy tzw. dolny (ZT55D) jest połączony z zamkiem głównym za pomocą cięgna (obrót kluczem wkładki bębenkowej w zamku głównym powoduje odpowiednio wysuwanie lub chowanie bolców zasuwki zamka równoległego)
- zamek dodatkowy tzw. górny (ZTO55G) uruchamiany kluczem wkładki bębenkowej jest niezależnym dodatkowym zamkiem zasuwkowym

Zaletami tego zamka są : bardzo łatwy montaż do drzwi oraz bezpieczne i bezawaryjne działanie.

Zamek wykonywany jest z 19 mm czołem składającym się z elementów łączonych ,,na puzzle” oraz regulowanym zaczepem kątowym 25x10x2 mm (prawym lub lewym) składającym się z elementów również łączonych ,,puzzlowo”, bądź zaczepem regulowanym jednolitym (prawym lub lewym).
Zamek oferujemy również z zaczepami oddzielnymi, krótkimi:
- kątowym regulowanym prawym lub lewym,
- kątowym zasuwkowym pod zasuwkę.

Zamek oferujemy w dwóch odcieniach:

- ocynk biały
- ocynk żółty

Istnieje możliwość umieszczenia indywidualnego logo na czołach zamka jak również konfiguracji bolców blokujących zasuwki i kształtu czoła (na zdjęciach przedstawiona jest wersja standardowa).

Zamek wpuszczany wielopunktowy (ZL72-03) jest zgłoszony jako wynalazek w Urzędzie Patentowym RP.

Do zamka oferujemy zaczep regulowany (regulacja główki).

ZAMEK BRAMOWY TRZPIENIOWY INOX

zaczep

zamek

zamek w puszcze

klamka AGA

Rodzaje zamka:

- W ofercie posiadamy zamki bramowe trzpieniowe w wersji nierdzewnej w dwóch szerokościach:
  - ZBTI 72-55/30
  - ZBTI 72-55/40

Cechy zamka:

- wykonany z blachy nierdzewnej
- posiada możliwość ustawienia do drzwi Prawe/Lewe poprzez obrót główki
- posiada dwa biegi: pierwsze przekręcenie powoduje wysuw trzpieni na około 13 mm, drugie na kolejne 13 mm
- czoło z blachy nierdzewnej o grubości 3 mm
- zamek spełnia wymagania normy PN-EN 12209

Akcesoria:

- puszka (surowa, do zamontowania w bramie z profilu o szerokości 30 lub 40 mm)
- klamka dwustronna „AGA” w kolorze grafitowym ze śrubą blokującą (z gniazdem na imbus) oraz dwiema plastikowymi tarczkami (imbus w komplecie)
- wkładka bębenkowa 31/31 mm wykonana z mosiądzu z kompletem 3 kluczy i śrubą blokującą z łbem na krzyżak
- zaczep wykonany z blachy o grubości 3 mm, ocynk „biały”, przystosowany do przykręcenia lub wspawania

Konfiguracja zestawu:

- Istnieje możliwość zakupu samego zamka.
- W zależności od potrzeb można dokupić: puszkę, klamkę „AGA”, wkładkę bębenkową oraz zaczep.
- Do zamka dołączamy instrukcję obsługi, karton transportowy oraz f-rę VAT na dokonany zakup.

ZAMEK BRAMOWY ZASUWKOWY

- zaczep

- zamek

- zamek w puszcze

- klamka AGA

Rodzaje zamka:

- W ofercie posiadamy zamki bramowe zasuwkowe w wersji ocynkowanej w dwóch szerokościach:
  - ZBZ 72-55/30
  - ZBZ 72-55/40

Cechy zamka:

- ocynkowany
- posiada możliwość ustawienia do drzwi Prawe/Lewe poprzez obrót główki
- posiada dwa biegi: pierwsze przekręcenie powoduje wysunięcie zasuwki na około 13 mm, drugie na kolejne 13 mm
- czoło z blachy ocynkowanej o grubości 3 mm
- zamek spełnia wymagania normy PN-EN 12209

Akcesoria:

- puszka (surowa, do zamontowania w bramie z profilu o szerokości 30 lub 40 mm)
- klamka dwustronna „AGA" w kolorze grafitowym ze śrubą blokującą (z gniazdem na imbus) oraz dwiema plastikowymi tarczkami (imbus w komplecie)
- wkładka bębenkowa 31/31 mm wykonana z mosiądzu z kompletem 3 kluczy i śrubą blokującą z łbem na krzyżak
- zaczep wykonany z blachy o grubości 3 mm, ocynk „biały", przystosowany do przykręcenia lub wspawania

Konfiguracja zestawu:

- istnieje możliwość zakupu samego zamka.
- w zależności od potrzeb można dokupić: puszkę, klamkę „AGA", wkładkę bębenkową oraz zaczep.
- Do zamka dołączamy instrukcję obsługi, karton transportowy oraz f-rę VAT na dokonany zakup.

ZAMEK HAKOWY

- zaczep

- zamek

- zamek w puszcze

- klamka AGA

Rodzaje zamka:

- W ofercie posiadamy zamki hakowe w wersji ocynkowanej w dwóch szerokościach:
  - ZH 72-55/30
  - ZH 72-55/40

Cechy zamka:

- ocynkowany
- posiada hak uniemożliwiający otworzenie bramy
- możliwość zablokowania haka za pomocą wkładki bębenkowej
- możliwość uniesienia haka za pomocą klamki lub klucza we wkładce bębenkowej
- czoło z blachy ocynkowanej o grubości 4 mm
- zamek spełnia wymagania normy PN-EN 12209

Akcesoria:

- puszka (surowa, do zamontowania w bramie z profilu o szerokości 30 lub 40 mm)
- klamka dwustronna „AGA” w kolorze grafitowym ze śrubą blokującą (z gniazdem na imbus) oraz dwiema plastikowymi tarczkami (imbus w komplecie)
- wkładka bębenkowa 31/31 mm wykonana z mosiądzu z kompletem 3 kluczy i śrubą blokującą z łbem na krzyżak
- zaczep wykonany z blachy o grubości 4 lub 5 mm, ocynk „biały”, przystosowany do przykręcenia lub wspawania

Konfiguracja zestawu:

- Zamek jest sprzedawany w komplecie z zaczepem. W zależności od potrzeb można dokupić: puszkę, klamkę „AGA”, wkładkę bębenkową oraz zaczep.
- Do zamka dołączamy instrukcję obsługi, karton transportowy oraz f-rę VAT na dokonany zakup.

ZAMEK PODWÓJNY ASYMETRYCZNY 90-50

- zamek prawy i zaczepy ocynk biały
- zamek lewy i zaczepy ocynk żółty

Rodzaje zamka:

- w ofercie posiadamy zamek asymetryczny 90-50 prawy lub lewy w wersji ocynkowanej:
  - ocynk biały
  - ocynk żółty

Cechy zamka:

- zamek podwójny wpuszczany przeznaczony do drzwi
- zamek górny i dolny zespolone na czole z blachy o grubości 3 mm
- ocynkowany
- zamek górny i dolny posiada dwa biegi: pierwsze przekręcenie powoduje wysunięcie zasuwki na około 12,5 mm, drugie na kolejne 12,5 mm
- zamek spełnia wymagania normy PN-EN 12209

Akcesoria:

- zaczepy kątowe oddzielnie do zamka górnego i dolnego (grubość 2,5mm) lub jeden zaczep do obu zamków (grubość 3mm) ocynkowane na kolor biały lub żółty
- wkładki bębenkowe dostosowane do grubości drzwi w kolorystyce odpowiedniej do zamka (mosiądz, satyna)

Konfiguracja zestawu:

- Zamek jest sprzedawany w komplecie z zaczepami oraz wkrętami do drewna 4×30 mm (14 szt.).
- Do zamka dołączamy instrukcję obsługi, karton transportowy oraz f-rę VAT na dokonany zakup.

ZAMEK PODWÓJNY TRZPIENIOWY 72-55-900

- zamek i zaczep ocynk biały
- zamek i zaczep ocynk żółty

Rodzaje zamka:

- w ofercie posiadamy zamek podwójny trzpieniowy 72-55-900 w wersji ocynkowanej:
  - ocynk biały
  - ocynk żółty

Cechy zamka:

- zamek podwójny antywłamaniowy wpuszczany klasa 4
- zamek górny i dolny zespolone na czole z blachy o grubości 3 mm
- ocynkowany
- posiada możliwość ustawienia do drzwi Prawe/Lewe poprzez obrót główki
- zamek górny i dolny posiada dwa biegi: pierwsze przekręcenie powoduje wysuw trzpieni na około 12,5 mm, drugie na kolejne 12,5 mm
- zamek spełnia wymagania normy PN-EN 12209

Akcesoria:

- zaczep prosty wykonany z blachy konstrukcyjnej S355 o grubości 3,0 mm, ocynk biały lub żółty, przystosowany do przykręcenia
- wkładki bębenkowe dostosowane do grubości drzwi w kolorystyce odpowiedniej do zamka (mosiądz, satyna)

Konfiguracja zestawu:

- Zamek jest sprzedawany w komplecie z zaczepem.
- Do zamka dołączamy instrukcję obsługi, karton transportowy oraz f-rę VAT na dokonany zakup.

ZAMEK PODWÓJNY TRZPIENIOWY 72-55-565

- zamek i zaczep ocynk biały
- zamek i zaczep ocynk żółty

Rodzaje zamka:

- w ofercie posiadamy zamek podwójny trzpieniowy 72-55-565 w wersji ocynkowanej:
  - ocynk biały
  - ocynk żółty

Cechy zamka:

- zamek podwójny antywłamaniowy wpuszczany klasa 4
- zamek górny i dolny zespolone na czole z blachy o grubości 3 mm
- ocynkowany
- posiada możliwość ustawienia do drzwi Prawe/Lewe poprzez obrót główki
- zamek górny i dolny posiada dwa biegi: pierwsze przekręcenie powoduje wysuw trzpieni na około 12,5 mm, drugie na kolejne 12,5 mm
- zamek spełnia wymagania normy PN-EN 12209

Akcesoria:

- zaczep prosty wykonany z blachy konstrukcyjnej S355 o grubości 3,0 mm, ocynk biały lub żółty, przystosowany do przykręcenia
- wkładki bębenkowe dostosowane do grubości drzwi w kolorystyce odpowiedniej do zamka (mosiądz, satyna)

Konfiguracja zestawu:

- Zamek jest sprzedawany w komplecie z zaczepem.
- Do zamka dołączamy instrukcję obsługi, karton transportowy oraz f-rę VAT na dokonany zakup.

ZAMEK TRZPIENIOWY 72-55

- zamek i zaczep ocynk biały
- zamek i zaczep ocynk żółty

Rodzaje zamka:

- w ofercie posiadamy zamek antywłamaniowy trzpieniowy 72-55 w wersji ocynkowanej:
  - ocynk biały
  - ocynk żółty

Cechy zamka:

- zamek antywłamaniowy wpuszczany klasa 4 (klasa 5 na zamówienie)
- zamek na czole z blachy o grubości 3 mm
- ocynkowany
- posiada możliwość ustawienia do drzwi Prawe/Lewe poprzez obrót główki
- zamek posiada dwa biegi: pierwsze przekręcenie powoduje wysuw trzpienia na około 12,5 mm, drugie na kolejne 12,5 mm
- zamek spełnia wymagania normy PN-EN 12209
- zamek posiada certyfikat PPOŻ

Akcesoria:

- zaczep kątowy wykonany z blachy o grubości 2,0 mm, ocynk żółty lub biały, przystosowany do przykręcenia
- wkładka bębenkowa dostosowana do grubości drzwi w kolorystyce odpowiedniej do zamka (mosiądz, satyna)

Konfiguracja zestawu:

- Zamek jest sprzedawany w komplecie z zaczepem.
- Do zamka dołączamy instrukcję obsługi, karton transportowy oraz f-rę VAT na dokonany zakup.

ZAMEK TRZPIENIOWY 55

- zamek i zaczep ocynk biały
- zamek i zaczep ocynk żółty

Rodzaje zamka:

- w ofercie posiadamy zamek trzpieniowy 55 w wersji ocynkowanej:
  - ocynk biały
  - ocynk żółty

Cechy zamka:

- zamek wpuszczany przeznaczony do drzwi
- zamek na czole z blachy o grubości 3 mm
- ocynkowany
- zamek posiada dwa biegi: pierwsze przekręcenie powoduje wysuw trzpieni na około 12,5 mm, drugie na kolejne 12,5 mm
- zamek spełnia wymagania normy PN-EN 12209

Akcesoria:

- zaczep prosty wykonany z blachy o grubości 2,0 mm, ocynk żółty lub biały, przystosowany do przykręcenia
- wkładka bębenkowa dostosowana do grubości drzwi w kolorystyce odpowiedniej do zamka (mosiądz, satyna)

Konfiguracja zestawu:

- Zamek jest sprzedawany w komplecie z zaczepem
- Do zamka dołączamy instrukcję obsługi, karton transportowy oraz f-rę VAT na dokonany zakup.

ZAMEK ZASUWKOWY 72-55

- zamek i zaczep ocynk biały
- zamek i zaczep ocynk żółty

Rodzaje zamka:

- w ofercie posiadamy zamek zasuwkowy 72-55 w wersji ocynkowanej:
  - ocynk biały
  - ocynk żółty

Cechy zamka:

- zamek wpuszczany przeznaczony do drzwi
- zamek na czole z blachy o grubości 3 mm
- ocynkowany
- posiada możliwość ustawienia do drzwi Prawe/Lewe poprzez obrót główki
- zamek posiada dwa biegi: pierwsze przekręcenie powoduje wysuw języka na około 12,5 mm, drugie na kolejne 12,5 mm
- zamek spełnia wymagania normy PN-EN 12209

Akcesoria:

- zaczep kątowy wykonany z blachy o grubości 2,0 mm, ocynk zółty lub biały, przystosowany do przykręcenia
- wkładka bębenkowa dostosowana do grubości drzwi w kolorystyce odpowiedniej do zamka (mosiądz, satyna)

Konfiguracja zestawu:

- Zamek jest sprzedawany w komplecie z zaczepem.
- Do zamka dołączamy instrukcję obsługi, karton transportowy oraz f-rę VAT na dokonany zakup.

ZAMEK ZASUWKOWY 55

- zamek i zaczep ocynk biały
- zamek i zaczep ocynk żółty

Rodzaje zamka:

- w ofercie posiadamy zamek zasuwkowy 55 w wersji ocynkowanej:
  - ocynk biały
  - ocynk żółty

Cechy zamka:

- zamek wpuszczany przeznaczony do drzwi
- zamek na czole z blachy o grubości 3 mm
- ocynkowany
- zamek posiada dwa biegi: pierwsze przekręcenie powoduje wysuw języka na około 12,5 mm, drugie na kolejne 12,5 mm
- zamek spełnia wymagania normy PN-EN 12209

Akcesoria:

- zaczep kątowy wykonany z blachy o grubości 2,0 mm, ocynk żółty lub biały, przystosowany do przykręcenia
- wkładka bębenkowa dostosowana do grubości drzwi w kolorystyce odpowiedniej do zamka (mosiądz, satyna)

Konfiguracja zestawu:

- Zamek jest sprzedawany w komplecie z zaczepem.
- Do zamka dołączamy instrukcję obsługi, karton transportowy oraz f-rę VAT na dokonany zakup.

WKŁADKI BĘBENKOWE

- wkładka dwustronna, mosiądz

- wkładka dwustronna z gałką, satyna

Typoszereg wkładek dwustronnych

A	B
31	31
31	36
31	41
31	46
31	51
31	56
31	61
36	36
36	41
36	46
36	51
36	56
36	61
41	41
41	51
41	56
41	61
46	46
46	51
46	56
46	61
46	66
51	51
51	61
61	61

Dla wkładek dwustronnych możliwość dodania gałki po dowolnej stronie

Oprócz rozmiarów podanych w tabelce wykonujemy długości na indywidualne zamówienie Klienta

- wkładka jednostronna, ocynk

Typoszereg wkładek jednostronnych

A	9
31	9
36	9
41	9
46	9
51	9
56	9
61	9

Oprócz rozmiarów podanych w tabelce wykonujemy długości na indywidualne zamówienie Klienta

Rodzaje wkładek:

- w ofercie posiadamy dwa rodzaje wkładek:
  - dwustronne
  - jednostronne

Klasa wkładek:

- A, B, C wg normy PN-91/B-94461/02
- wkładki spełniają również wymagania normy PN-EN 1303:2007

Dostępna kolorystyka:

- wkładki dwustronne: mosiądz, satyna
- wkładki jednostronne: mosiądz, ocynk

Usługi:

- na życzenie Klienta odtwarzamy wkładkę bębenkową według profilu dostarczonego klucza
- dorabianie kluczy na podstawie numeru

Konfiguracja zestawu:

- wkładka jest sprzedawana w komplecie z trzema kluczami i wkrętem montażowym
- na życzenie Klienta możliwość zmiany ilości kluczy w zestawie
- dla wkładek dwustronnych możliwość dodania gałki po dowolnej stronie

Sposoby pakowania:

- SKIN (pakowanie próżniowe)
- kartonik

Konstrukcja:

- wszystkie nasze wkładki w klasie A, B, C są wykonane w konstrukcji 6-zastawkowej oraz posiadają 56 tys. kombinacji

Informacje dodatkowe:

- Oferujemy wkładkę w wykonaniu tzw. łazienkowym (bez klucza z gałką)

SYSTEMY MASTER KEY I JEDNEGO KLUCZA

DYREKTOR

SEKRETARIAT

DZIAŁ SPRZEDAŻY

DZIAŁ TECHNICZNY

System Master Key:

- Master Key to system, w którym użytkownik otwiera jednym kluczem tylko te pomieszczenia, do których twórca systemu nadał mu uprawnienia.
- Każdy klucz ma swój poziom dostępu: otwiera drzwi jednego, kilku lub wszystkich pomieszczeń

Zalety Master Key:

- kontrola dostępu do budynków i ich pomieszczeń
- wysokie bezpieczeństwo
- wygoda w administrowaniu kluczami w obiekcie

System Master Key jest dedykowany dla:

- zarządców budynków administracji publicznej
- hoteli i wspólnot mieszkaniowych
- firm

System jednego klucza:

- to system w którym jednym kluczem możemy otworzyć kilka wkładek

WKŁADKI BĘBENKOWE

Klasy naszych wkładek bębenkowych

wkładka bębenkowa klasy A

- o podstawowym stopniu zabezpieczenia przed włamaniem (konstrukcja 6-zastawkowa)

1. kształt zastawek zabezpieczający przed manipulacją

wkładka bębenkowa klasy B

- o podwyższonym stopniu zabezpieczenia przed włamaniem (konstrukcja 6-zastawkowa)

1. kształt zastawek zabezpieczający przed manipulacją
2. hartowane kołki zabezpieczające korpus (2 szt.)
3. hartowana płytka zabezpieczająca bębenek

wkładka bębenkowa klasy C

- o bardzo wysokim stopniu zabezpieczenia przed włamaniem (konstrukcja 6-zastawkowa)
- wkładka dostarczana jest w komplecie z kartą kodową

1. kształt zastawek zabezpieczający przed manipulacją
2. hartowane kołki zabezpieczające korpus (2 szt.)
3. hartowana płytka zabezpieczająca bębenek
4. hartowane kołki zabezpieczające bębenek (2 szt.)
5. stalowe zastawki korpusu (3 szt.)
6. stalowe zastawki bębenka (2 szt.)

NITY

Nity stalowe surowe lub ocynkowane:

- o średnicy 4 do 8 mm
- długości 10 do 50 mm
- łby znormalizowane lub na zamówienie

Ilość:

- wykonujemy przy zamówieniu minimum 1000 szt.

ZAWIASY

Zawiasy surowe, ocynkowane lub malowane proszkowo:

- wykonujemy przy zamówieniu minimum 1000 szt.
- posiadamy własne wzory
- na życzenie wykonujemy zgodnie z dokumentacją klienta

ZGNIATARKA DO PUSZEK, BUTELEK PET I KARTONÓW

Maksymalne gabaryty zgniatanego opakowania:

- szerokość 105 mm, wysokość 315 mm, głębokość 110 mm

Urządzenie służy do zgniatania:

- butelek PET o pojemności do 2 litów i max wysokości 350 mm
- kartonów papierowych i wielomateriałowych o pojemności do 1 litra
- tradycyjnych puszek aluminiowych po napojach o pojemności do 0,6 litra
- puszek aluminiowych po tzw. napojach energetycznych o średnicy nie mniejszej niż 45 mm

Zawartość zestawu:

- zgniatarka
- trzy kołki montażowe
- instrukcja obsługi
- karton transportowy
- f-ra VAT na dokonany zakup

- 1 - szyna prowadząca
- 2 - suwak
- 3 - łącznik
- 4 - rączka dźwigni
- 5 - dźwignia
- 6 - stopka

Produkt jest zarejestrowany jako wzór użytkowy w Urzędzie Patentowym RP.

ZAWIESZANY KOSZ DO SEGREGACJI ODPADÓW

Kosz jest przeznaczony do wieszania worków o obwodzie gardła od 120 do 160 cm.
Pojemność zakładanych worków nie powinna przekraczać 150 litrów, a ciężar załadowanego worka 30 kg.

Cechy kosza:

- przeznaczony do montażu na ścianie (łatwy do ściągnięcia i ponownego zawieszenia, z możliwością zablokowania przed ściągnięciem)
- dla ułatwienia segregacji odpadów dostępny w kolorze: niebieskim, zielonym i żółtym
- wyposażony w pokrywę oraz ramkę blokującą worek
- solidny (stelaż wykonany z blachy o grubości 1,2 mm pokrywa 1,0 mm, ramka 1,5 mm)
- malowany proszkowo
- możliwość montażu 3 szt. na opcjonalnym stojaku

Zawartość zestawu:

- kosz z ramką
- dwa kołki montażowe
- instrukcja obsługi
- karton transportowy
- f-ra VAT na dokonany zakup